

## Профессии будущего на фестивале «Qubit» в Самаре

В чем преимущества технического образования и почему будущее за междисциплинарными науками, как невероятное становится реальностью и какие передовые технологии уже существуют – главные темы второго городского фестиваля науки и технологий для подростков «Qubit». 6 апреля в школе «Южный город» старшеклассники смогут исследовать, выбрать и «попробовать» различные профессии на этом вдохновляющем мероприятии, которое организовала команда Smart Course в партнерстве с Фондом Арконик в рамках профориентационной программы «ЛюбиДелай».

На фестивале перед школьниками выступят ведущие ученые и предприниматели из Москвы, Санкт-Петербурга и Самары, которые расскажут о своем карьерном пути в сфере IT, нейротехнологий, промышленной робототехники, инженерии, новейших технологий VR и искусственного интеллект, а также ответят на вопросы подростков и поделятся секретами своего успеха. В течение практической части школьники познакомятся с основами нейрофизиологии и управлением робототехническими системами при помощи биосигналов человека, а также научатся конструировать VR-очки.

«Выбор будущей профессии – очень важный этап в жизни каждого подростка, и наша программа призвана помочь ребятам подготовиться к этому периоду, максимально вовлечь их в этот процесс, сделав его интересным и увлекательным, – комментирует Юлия Федорова, начальник отдела по корпоративным отношениям Арконик СМЗ и координатор программ Фонда Арконик в Самаре. – На протяжении учебного года в ряде самарских школ мы проводили профориентационную программу «ЛюбиДелай». Фестиваль «Qubit» является ее кульминацией, позволяя ребятам познакомиться с успешными представителями современных технологических профессий и попробовать себя на мастер-классах в различных сферах, увидеть свои сильные стороны и понять, что им действительно интересно».

Принять участие в фестивале могут школьники Самары с 8-го по 10-ый класс. Для этого им необходимо зарегистрироваться на сайте <http://qubitfest.com>.

Подробнее - <http://qubitfest.com>

### **Справка**

#### **Программа “ЛюбиДелай”**

Программа “ЛюбиДелай” стартовала прошедшей осенью: после прохождения обучения по ней начали работать 45 педагогов в 17 самарских школах. Она направлена на развитие у подростка навыка осознанного выбора, а также расширяет карту знаний о современных профессиях, особенно инженерно-технических, ведь именно на них в Самаре повышенный спрос. Подробнее: <http://smart-course.ru/school>

## **Фонд Арконик**

Фонд Арконик является благотворительным ресурсом компании Арконик, которая в тесном партнерстве с заказчиками работает над решением сложных инженерных задач по изменению привычных нам способов передвижения по воздуху и земле, строительства и использования энергии. Фонд поддерживает программы, направленные на подготовку высококвалифицированных специалистов для производства 21-го века.

В сотрудничестве с нашими партнерами из некоммерческого сектора мы предоставляем возможности качественного образования в области STEM (точные науки, технологии, инженерное дело и математика) для учащихся и студентов; поддерживаем программы профессионального обучения инженерным и техническим специальностям в колледжах, техникумах и университетах по всему миру, при этом уделяя особое внимание расширению доступа к данным программам для социально уязвимых людей. Вклад Фонда Арконик усиливают своим волонтерством тысячи сотрудников компании, которые посвящают свое время и силы позитивным изменениям в сообществах. Основанный в 2016 году, Фонд Арконик работает в 16 странах мира.

В России Фонд Арконик реализует программы поддержки технического образования в вузах и колледжах, развития интереса к техническим дисциплинам в школах, профориентации, профессионального обучения социально уязвимых молодых людей. Дополнительно Фонд делает вклад в охрану окружающей среды и расширение доступа к искусству для социально незащищенных групп населения. Программы реализуются в городах присутствия Арконик – Самаре и Москве. С 2005 года суммарные инвестиции Фонда и компании в России составили более 14 млн долларов США, включая инвестиции Фонда в размере более 8,5 миллионов долларов США.

## **Smart Course**

С 2013 года компания Smart Course создает продукты, развивающие навык осознанного выбора у подростков. За 5 лет существования Smart Course провел консультации и тренинги для более 1000 семей. Модель профориентации “5 шагов осознанного выбора”, созданная на основе этого опыта, получила одобрение ФИРО, МПГУ. В 2018 году в издательстве МИФ вышла книга для подростков “ОК, что дальше”, тренирующая навык принятия решения.